Rajulan

Vass8R12s081-085



INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

0Mtp950

Cl 8 R12 s 81.85
Rajulan

Rajulan

8. R12 s. 81-85











mi

DESIGNATION : Rajulan

CLOS 8 PLANCHE RANG 12 Souche 81-85

Vigueur : 3

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 28.7.86 X

Date de Maturité : 8-9-86 +3

Pourriture : 0 15

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 22×22

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 0

s2 0 avec pépins - apyrène

s3 0

s4 3 JUS : inc. - coloré

s5 1

CLOS 8 RANG 12 Souche 81-85

Désignation : Rajulan

CHARGE : Année : 8

Véraison : 21.7

Maturité : 29-8-88 +2

Mill. : 0 Pour. : 0

GRAPPE : G - M - P - Dim. : 14

L - M - C

Vigueur : 4

PORT : érig - 1/2 érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - M - P - Dim. : 22×21

disc.-sph.-ell.-ov.-obov.-cyl.-fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

s1 3 Avec pépins - apyrène

s2 2 JUS : inc. - coloré

s3 0

s4 0

s5 2

ANNEE 1987

NOM Rajulan

EMPLACEMENT 8 R12 s 81. 85

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1	4	23.3	27.3	3		3.6	5,6	10.6				
2	4	–	23.3	0								
3	3	27.3	31.3	2		1.6	3.6	10.6	30.7	3.8	6.8	1.9
4	3	23.3	27.3	3		–				+2		+2
5	4	23.3	27.3	6		1.6	3.6	10,6				
	18		27.3	14	7,5		4.6					1/2 erigé
			0				–3					V 3,5

ANNEE 1988

NOM Rajulan bl ☿

EMPLACEMENT 8 R12 s 81. 85

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1	4	24.3	28.3	4 3								
2	4	24.3	28.3	5 2								
3	4	24.3	28.3	4 0	3	25.5	31.5	3.6	21.7	25.7	28.7	29.8
4	3	28.3	1.4	6 0								
5	6	21.3	25.3	5 2								

Pourriture : O Port : érigé à mi-érigé Vigueur : 4 vigoureuse +1 +2

			28.3				31.5					
			+4				0					

ANNEE 1989

NOM Rajulan mi

EMPLACEMENT 8 R12 s81-85

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	~~Maturité~~
1	4	3.3	8.3 ×	0								
2	4	3.3	8.3 ×	3		22.5	24.5					
3	4	3.3	8.3 ×	2	3,6		20.5	24.5	24.7	5.8	9.8	
4	4	3.3	8.3 ×	1			20.5	24.5		+2		
5	6	3.3	8.3 ×	2			20.5	24.5				
							−6					

Pourriture : 0 Mill. : 0 Port : mi érigé Vigueur : 4,5

> le 8.3.89 −10

Rajulan

DESIGNATION : el 8 R121-81-85

EMPLACEMENT : (085)

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 blanc - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.- duveteuses 8 N - cotonneuses 9.

44 - blanches0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 blanc - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 85

Rajulan

Désignation : clos 8 R 12 s - 81-85 (n 85)
Emplacement :

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux (9).
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) léger - duveteux 0 - cotonneux 1. entièrement 8 - partiellement (9).

(I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85

Rajulan

Désignation :
Emplacement : clos 8 R12 0-81-85 (085)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé (4) base
subcontinues 5 - intermittentes (6).

52 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) -
longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 85

Rajulay

Désignation : clos 8 R12 0-81.85 (084)

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 ou - séteux 5 très légt - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe : plan 1 ou - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 légt

lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 légt - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - tendance à ondulée 2 - finement bullée 3 - moyennement bullée 7 - grossièrement bullée 4 - gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 légt - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 85

Nº d'ordre : Rajulan

Désignation : clos 8R12A-81-85 (184)

Emplacement :

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. (dimensions : 16 ×)

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6.)

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification (3.)

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.)

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière (7) assez - irrégulière 8.(dimensions : 25 × 22).

27 - De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent (9.)

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7.)

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue (6) - et - juteuse (7) - molle 8 - peu juteuse 9.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

30 - Avec pépins (8) - apyrène 9.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3.)

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9.)

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2.)

Calvo 85

DENOMINATION : Rajulan
EMPLACEMENT : 8 R12 A 81.85 (s.82)

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : .....12..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) ou brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre :
Désignation : Rajulan
Emplacement : 8R12 s.85

Angle des nervures	: 1 - (2) - (3)
Sexe	: 4 - 5 - 6
L_1/L_2	: 7 - (8) - (9)
L_2/L	: (10) - (11)
Nombre de lobes	: 12 - 13 - (14) - (15) - (16)
Prof. sinus latéral Sup.	: 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf.	: 21 - 22 - 23 - (24)
Forme sinus pétiolaire	: 25 - 26 - 27 - (28) - (29)
Fond sinus pét. ni en U ni en V	: (266)
Sinus pétiolaire ouvert	: 267
Dent au fond du sinus pétiolaire	: 30
Forme sinus latéral Sup.	: 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - 38- 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270	
Sinus latéral Supérieur ouvert	: 271
Dents : forme	: (40) - 41
Dents (angle)	: 42 - (43) - (44)
Angle du lobe terminal	: 45 - (46) - 47
Sinus pét.(dégar.-gar.-1/2 dégar.)	: 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L_3	: 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - (56) - 57 - 58 -59
Angle des nervures L_3 L'_3	: (60) - (61) - (62)
Largeur du sinus pétiolaire	: 63 - 64 - 65 - 66 - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rajoulan

Catalogue des collections de l'U.R.S.S.

Synonymes: Chaloc_blanc, Chaloc doré

France

☿

Baie blanche, moyenne, arrondie

Grappe moyenne, cylindro conique, très compacte à compacte

Feuille 3 à 5 lobes

Maturité précoce

Raisin de cuve

Bl cuve
France

in V.V. = Velteliner rouge 0284

Rajulan - Cl 8 R 12 s 81-85   Institut Oberlin - Colmar

Juin 85. Rajulan à rameau très rouge, très vigoureux, feuille très découpée. ≠ Veltelinir
1987: feuille rappelle Chaouch, mais ☿. Blanc, ellipsoïde.